



オーム社

〒101-8460 東京都千代田区神田錦町3-1
Tel. 03-3233-0641 (代表)
<http://www.ohmsha.co.jp/>

ご閲覧いただければ幸いです

仕入	店売	外売	雑誌

この一冊にご注目いただければ、オーム社書籍販売のためのすべての情報と拡売の手段がおわかりいただけます。

オーム社棚・販売担当者速報!

— 2013年6月の新刊と販売促進 —



国土交通省大臣官房官庁営繕部監修

公共建築工事標準仕様書 (電気設備工事編) 平成25年版

法令改正や新技術動向を踏まえた、
公共建築工事の統一基準の最新版!

ご注文はこちらまで

☎ **03-3233-0644** FAX **03-3233-3440**

No. 501

6

Ohmsha

2013年4月期 POSデータ/売上スリップ分析による オーム社理工書売上ベスト20

順位		書名	判型	ISBN	定価(税込)	注文
1	*	マンガでわかる 統計学	B5変	978-4-274-06570-5	2,100円	
2		絵とき 電気設備技術基準・解釈早わかり—平成25年版—	A5	978-4-274-50442-6	3,360円	
3		2013年版 電気設備技術基準・解釈	B6	978-4-274-21319-9	998円	
4		Rによる やさしい統計学	A5	978-4-274-06710-5	2,835円	
5	*	なるほどナットク! シーケンス制御がわかる本	B6	978-4-274-03627-9	1,260円	
6	*	マンガでわかる 電気数学	B5変	978-4-274-06819-5	2,310円	
7		ビギナーのための 電気Q&A	B5	978-4-274-50126-5	2,000円	
8		太陽光発電システムの設計と施工(改訂4版)	B5	978-4-274-21060-0	3,780円	
9		絵とき 自家用電気技術者実務知識早わかり(改訂2版)	A5	978-4-274-50438-9	2,940円	
10		入門 統計学 —検定から多変量解析・実験計画法まで—	A5	978-4-274-06855-3	2,520円	
11		現場がわかる!電気工事入門 —電太と学ぶ初歩の初歩—	B5	978-4-274-50364-1	1,575円	
12	*	マンガでわかる シーケンス制御	B5変	978-4-274-06735-8	2,100円	
13	*	マンガでわかる 測量	B5変	978-4-274-06725-9	2,520円	
14		絵とき 測量(改訂3版)	A5	978-4-274-20887-4	2,940円	
15		現場技術者のための 図解 電気の基礎知識早わかり	A5	978-4-274-50341-2	2,520円	
16	*	マンガでわかる 統計学—回帰分析編—	B5変	978-4-274-06614-6	2,310円	
17	*	マンガでわかる 電気	B5変	978-4-274-06672-6	1,995円	
18		もっと知りたいLED照明	A5	978-4-274-50425-9	2,100円	
19		2013年版 建築基準法令集	B6	978-4-274-21296-3	1,575円	
20		ゼロから学ぶ土木の基本 地盤工学	A5	978-4-274-21337-3	2,625円	

*:グリーンスリップ(常時返品入帖可)

オーム社
番線印

「マンガでわかる 統計学」は最強のマンガ。「Rによる やさしい統計学」、
「入門 統計学 —検定から多変量解析・実験計画法まで—」などオーム
社の数学本が売れ行き好調です。

2013年4月期 POSデータ/売上スリップ分析による オーム社コンピュータ書売上ベスト20

順位	書名	判型	ISBN	定価(税込)	注文
1	マスタリング TCP/IP 入門編(第5版)	B5	978-4-274-06876-8	2,310円	
2	アジャイルサムライ -達人開発者への道-	A5	978-4-274-06856-0	2,730円	
3	デジタル作法 -カーニハン先生の「情報」教室-	A5	978-4-274-06909-3	2,310円	
4	型システム入門 -プログラミング言語と型の理論-	B5	978-4-274-06911-6	7,140円	
5	プログラミングClojure(第2版)	A5	978-4-274-06913-0	3,570円	
6	ハッカーと画家 コンピュータ時代の創造者たち	A5	978-4-274-06597-2	2,520円	
7 *	マンガでわかる プロジェクトマネジメント	B5変	978-4-274-06854-6	2,310円	
8	Gitによるバージョン管理	A5	978-4-274-06864-5	2,940円	
9	すごいHaskell たのしく学ぼう!	A5	978-4-274-06885-0	2,940円	
10	プログラマのための 論理パズル-難題を突破する論理思考トレーニング-	A5	978-4-274-06755-6	2,520円	
11	OS X Server 実践ワークグループ&インターネットサーバ構築 -Mountain Lion対応版-	B5変	978-4-274-06903-1	3,675円	
12	新版 プロジェクトマネジメント標準 PMBOK入門	A5	978-4-274-06790-7	2,310円	
13	RailsによるアジャイルWebアプリケーション開発(第4版)	B5変	978-4-274-06866-9	3,360円	
14 *	なるほどナットク! Linuxがわかる本	B6	978-4-274-07969-6	1,260円	
15	入門 git	A5	978-4-274-06767-9	2,520円	
16 *	なるほどナットク! サーバがわかる本	B6	978-4-274-07962-7	1,260円	
17 *	マンガでわかる データベース	B5変	978-4-274-06631-3	1,995円	
18	UNIXという考え方	A5	978-4-274-06406-7	1,680円	
19	Subversion実践入門:達人プログラマに学ぶバージョン管理(第2版)	A5	978-4-274-06680-1	2,730円	
20	7つの言語 7つの世界	A5	978-4-274-06857-7	3,360円	

*:グリーンスリップ(常時返品入帖可)

オーム社

番線印

ランキング上位は定番銘柄。3月新刊「型システム入門 -プログラミング言語と型の理論-」、2月新刊「デジタル作法 -カーニハン先生の「情報」教室-」は確実に長い期間売れるアイテムです。

2013年4月期 POSデータ/売上スリップ分析による オーム社ライセンス書売上ベスト20

順位		書名	判型	ISBN	定価(税込)	注文
1	*	2013年版 第二種電気工事士筆記試験標準解答集	A4	978-4-274-50424-2	1,260円	
2	*	2013年版 第二種電気工事士技能試験 公表問題の合格解答	A4	978-4-274-50444-0	1,260円	
3		第二種電気工事士筆記完全マスター	B5	978-4-274-50349-8	1,890円	
4	*	2013年版 第二種電気工事士テキスト 一筆記と技能これ1冊!	B5	978-4-274-50443-3	1,300円	
5	*	2013年公表問題版 二種電工技能試験(DVD付)	B5	978-4-274-50449-5	2,940円	
6		電験三種完全攻略(改訂4版)	A5	978-4-274-21180-5	2,730円	
7	*	2013年版 第二種電気工事士筆記試験 実戦形式予想問題集	B5	978-4-274-21328-1	1,575円	
8	*	2013年版 第一種電気工事士筆記試験完全解答	B5	978-4-274-50441-9	2,310円	
9	*	2013年版 電験三種完全解答	B5	978-4-274-50436-5	2,520円	
10	*	乙4類危険物試験 精選問題集	A5	978-4-274-20796-9	1,470円	
11	*	2013年版 技術士第一次試験基礎・適性科目完全解答	A5	978-4-274-50440-2	2,415円	
12		技術士第二次試験の論理的攻略法 一論文の書き方・文章のまとめ方(改訂2版)	A5	978-4-274-21351-9	2,625円	
13		電験三種 やさしく学ぶ理論	A5	978-4-274-20993-2	2,310円	
14	*	マンガでわかる 危険物乙4類試験(第2版)	A5	978-4-274-06678-8	1,470円	
15		完全マスター 電験三種受験テキスト 理論	A5	978-4-274-20515-6	2,835円	
16	*	2013年版 電験三種合格ドリル	B5	978-4-274-50430-3	2,310円	
17		完全マスター 電験三種受験テキスト 機械	A5	978-4-274-20529-3	2,940円	
18		エネルギー管理士試験(熱分野)徹底研究	A5	978-4-274-20876-8	3,990円	
19	*	ホントによく出る 乙4類危険物試験 問題集	A5	978-4-274-21166-9	1,470円	
20		完全マスター 電験三種受験テキスト 電力	A5	978-4-274-20530-9	2,940円	

*:グリーンスリップ(常時返品入帖可)

オーム社

番線印

「2013年版 第二種電気工事士筆記試験標準解答集」、「2013年版 第二種電気工事士技能試験 公表問題の合格解答」など第二種電気工事士関連書が上位独占。資格試験コーナーの充実をお願いします。

6月発売の雑誌

雑誌名	雑誌コード	月号	定価	特集	注文	定期改正
新電気 6月1日発売	04921	6	付録共定価 1,700円	付録：2013年電験三種合格ブック (A5判112ページ) 特集：防雷マニュアル2013 特設：超電導ケーブルのメカニズム		
OHM 6月5日発売	02121	6	1,600円	特集：再生可能エネルギーと雷保護システム 解説：6kV配電用変圧器故障判定器の開発 解説：無線を用いた列車制御システム 「ATACS」の開発と実用化		
設備と管理 6月11日発売	05697	7	付録共定価 1,800円	付録：完全図解 ビル管理技術者のための基礎知識 [給排水衛生設備編](B5判64ページ) 特設：ビル管理者が知っておくべきPM2.5の基礎知識 ライセンス1：ビル管理試験直前対策 3号連続90問ミニテスト/レベル1 ライセンス2：二級ボイラー技士試験問題と解答・解説		
電気と工事 6月15日発売	06509	7	付録共定価 1,700円	付録：第一種電気工事士技能試験の公表問題対策集(B5判48ページ) 特集：省エネ・節電を加速する!EMS(エネルギーマネージメントシステム)とは何か? 一般記事：油入変圧器のトラブルと防止対策		
ロボコンマガジン 6月15日発売	09761	7	980円	第1特集：水中ロボットで遊ぼう 第2特集：LEGO MINDSTORMS EV3 徹底解剖 ロボコンレポート：ロボカップジャパンオープン2013		
電設技術 6月15日発売	06451	6	1,350円	特集：接地と雷保護 発行所：社団法人 日本電設工業協会		

オーム社
番線印

定期部数の改正をご希望の場合は、『定期改正』欄に部数をご記入の上、番線印を押してオーム社までお送りください。
すみやかに販売会社様へ連携させていただきます。

世界のトップランナー 日本の鉄道車両技術はスゴイ!

ふだんわれわれは何げなく、当然のように電車に乗っていますが、実はこの当然という感覚をもてるのは日本だけであるといっても過言ではありません。ダイヤの緻密さとこれを守る正確さ、車両の性能や乗り心地、都市と郊外をつなぐ鉄道網の充実など、日本の鉄道の技術はどこをとっても間違いなく世界でトップクラスといえます。



もともとイギリスやドイツで発展した鉄道の技術を明治期に輸入してから、日本はただ追いかけるのではなく独自に「の道をひた走ってきました。とくに車両の技術は、現在では欧米やアジアでも評判が高く、日本の車両を真似たり、逆に輸入したり、といった動きが主流となっています。

鉄道の車両は、車両自体の“ハコ”である車体、車体を運ぶ台車、電気鉄道では電車を動かすしくみとなる集電装置や回路、安全につながるブレーキや保安装置など、さまざまな技術の集大成です。「必要は発明の母」ともいいますが、日本が他国に真似られるほどこれらの技術を発展させてきたのは、

一つには大都市を中心として通勤・通学する際に(クルマではなく)電車を利用するという習慣が根付き、これに応じて鉄道網が発展してきたからだといわれています。



また、写真にもあるような大都市と大都市をつなぐ新幹線の発達も日本の卓越した技術の特徴といえます。海外でも高速鉄道はそれぞれの国の状況にあわせて発達していますが、スピードや(とくにJR東海が運営している東海道新幹線などに顕著)ダイヤを守る驚異的な正確さにおいて、日本の新幹線はやはり世界のトップクラスといえます。

これから日本で、とくに東京の埋立て地周辺で広まるといわれているのが路面電車(LRT)です。一時期、路面電車は少なくなってきましたが、省エネルギー技術が進んできたことや都市部でクルマ離れの傾向があることから、今後少しずつ増えてくるだろうという予想があります。

ふだん何の気なく使っている電車を、改めて童心に帰って眺めてみてはいかがでしょうか。また、オーム社の鉄道関連の書籍をお読みいただければ、鉄道の黎明期の明治から140年余りの間、車両技術をはじめとして、日本が世界の先端を走り続けてきたすごさがよくわかります。是非書店を訪れた方たちにもおすすめください。

RECOMMEND



オーム社!

鉄道技術の本

毎日乗っている電車のしくみと裏側がよくわかる!

鉄道車両技術入門

近藤圭一郎 編

A5判 / 196頁 / 定価 2,730円(税込) / ISBN 978-4-274-21383-0

鉄道信号・保安システムがわかる本



日々電車の運行を支える信号・保安システムの実際がよくわかる!

中村英夫 編著

A5判 / 148頁

定価 2,520円(税込)

ISBN 978-4-274-21395-3

鉄道技術ポケットブック



最新の電気鉄道技術の全貌がつかめる、待望の一冊!

鉄道技術ポケットブック編集委員会 編

A5判 / 898頁

定価 18,900円(税込)

ISBN 978-4-274-21168-3

平成25年度

常備・セットの入れ替えのお願い

7月グループ (トーハン、大阪屋、西村書店、栗田出版販売、太洋社 帖合店様)

平成25年度 常備・セット入れ替えのお願い

オーム社常備(常備寄託)/特選LBセット(1年長期委託)/医書・看護系常備(常備寄託)
オンライン常備(常備寄託)/特別セット(1年長期委託)

- 出荷日：7月10日(水) (販売会社様搬入)
- 返品期限：7月31日(水) (販売会社様必着)

平成25年度7月グループの常備・セット出荷は7月10日の予定です。

ご多忙のところ恐縮ですが、新常備が入荷次第、入れ替えをお願いいたします。

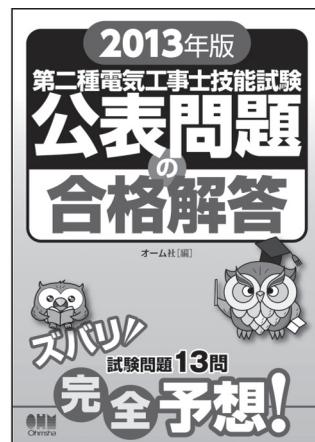
必ずここから出る技能試験公表問題対応
「予想問題13問」の合格解答—オールカラー版—

2013年版

第二種電気工事士技能試験 公表問題の合格解答 **発売中**

オーム社 編

A4判／304頁／定価1,260円(税込) ISBN 978-4-274-50444-0



人文・社会／
語学・文学
6月発行
配本パターン 理工4
ISBN 978-4-903532-94-3

世紀の名作はこうしてつくられた

—「風と共に去りぬ」の原稿発掘から空前の大ベストセラーへ、
著者による著作権保護のための孤軍奮闘—

四六判・638頁
定価 3,360円(税込)

オーム社
番線印

著者 エレン F ブラウン、ジョン ワイリー二世
訳者 近江美佐 (おうみ みさ)
発行所 一灯舎 発売元 オーム社

セールス
ポイント

「風と共に去りぬ」の誕生から、世界的ベストセラーへの道のり!

「風と共に去りぬ」はアトランタの才能ある一文学少女によって書かれ、その魅力を見抜いたマクミラン社の執念の努力で初版から大成功をおさめました。クラーク・ゲイブルとヴィヴィアン・リー共演の映画も大ヒットし、日本では宝塚による公演も好評を博しました。著作権の法律が未整備の時代に、ミッチェルは翻訳権などを忍耐強く守り通します。90カ国以上で翻訳され、世界で約3000万冊が売れ、著作権は95年間に延長されました。本書は原作のたどった数奇の運命を読みやすく臨場感をもって描きます。

【具体的な購買者】 海外文学に興味のある方、著作権法などに興味のあるかた
【本書と同じ棚に】 謎・なぜ(一灯舎)

冊

理学／
地学・天文学
6月発行
配本パターン 理工5
ISBN 978-4-274-06918-5

宇宙旅行はエレベーターで

四六判・384頁
定価 1,995円(税込)

オーム社
番線印

著者 ブラッドリー C エドワーズ (ぶらっどりー しー えどわーず)、フィリップ レーガン (ふいりつぷ れーがん)
訳者 関根光宏 (せきね みつひろ)

セールス
ポイント

2029年、宇宙エレベーターが実現する!

SF小説やアニメに登場する宇宙エレベーター(軌道エレベーター)は、SFの中だけの夢物語だと思われてきました。しかし、カーボンナノチューブなどの新素材の開発により、技術的には実現の可能性が見え始めてきました。

宇宙エレベーターの技術だけに留まらず、社会や政治的な側面まで広く扱っているこの本は、宇宙エレベーターの定番書として広く受け入れられてきました。今回、オーム社からの再発行にあたって、発行後の状況の変化に合わせた内容の一部見直し・追加などを行っています。

【具体的な購買者】 宇宙エレベーターについて知的興味を持つ人一般。
宇宙エレベーター分野のビジネス的な影響などを知りたいビジネスマン
宇宙エレベーターの技術分野の概要を知りたい技術者・研究

【本書と同じ棚に】 宇宙エレベーター-宇宙旅行を可能にする新技術-
宇宙エレベーターの物理学(以上、オーム社)
軌道エレベーター 宇宙に架ける橋(早川書房)

冊

理学／
生物学
6月発行
配本パターン 理工4
ISBN 978-4-274-50457-0

マウス実験の基礎知識 第2版

B5判・224頁
定価 3,990円(税込)

オーム社
番線印

編者 小出 剛

セールス
ポイント

マウス実験の疑問を解決!—実験計画から表現型解析、トランスジェニックマウスの作製方法まで、懇切丁寧に解説—

本書は、はじめてマウス実験を行う際におさえておきたい事柄をまとめた入門書です。マウスは、その遺伝子のうち99%がヒトの遺伝子と対応していて、かつ、遺伝子改変体の作成が可能な動物です。そのためマウスは、ヒトの疾患研究や創薬をはじめさまざまな研究分野で利用されています。

本書は、マウスの飼育、体の構造、生活環、発生ステージ、系統、遺伝学、利用できるインターネット情報など、実験を行う前に得おくべきマウスについての基礎知識を網羅しています。さらに、解剖、診断、脳組織の採取、行動解析、ノックアウトマウスの作製、などの実験手法についてもやさしく解説しています。

第2版では、上記に「マウスの体外受精法」「トランスジェニックマウスの作製法」など最新の話題を加え、より広範囲にマウス実験の領域をカバーする書籍としました。

【具体的な購買者】 薬学部、理学部、農学部の大学生、大学院生、医学系の大学院生、バイオ系専門学校生、研究者
【本書と同じ棚に】 これだけは知っておきたい 図解 細胞生物学
これだけは知っておきたい 図解 生化学
これだけは知っておきたい 図解 分子生物学(以上、オーム社)

冊

化学・バイオ/
化学・物質工学一般
6月発行
配本パターン 理工3
ISBN 978-4-274-21401-1

はじめての構造化学

— 構造化学のなぜに答える —

A5判・224頁
定価 2,625円(税込)

オーム社

番線印

著者 細矢治夫 (ほそや はるお)

セールスポイント

「なぜ？」から化学の根源を学ぶ!

本書は、構造化学や量子化学などを教える教員や、学んでいる学生が参考書として活用できるように、分かりやすく丁寧に解説したものです。なぜ原子が存在し、「なぜ」原子が分子や結晶を作るのか、化学を学び始めた学生や苦手意識を持っている学生の素朴な疑問から、大学院生以上の専門的な疑問まで、化学全体の知識を得られる内容です。また、できるだけ数式を用いず、文章で説明し、数学が苦手な学生や初学者でも理解できるようにまとめました。

【具体的な購買者】 化学の学部生、大学院生

教員、他分野の研究者

【本書と同じ棚に】 わかる×わかった! 量子化学

マンガ+要点整理+演習問題でわかる 量子化学(以上、オーム社)

冊

化学・バイオ/
分析化学
6月発行
配本パターン 指定
ISBN 978-4-274-21376-2

合成高分子クロマトグラフィー

A5判・440頁
定価 7,980円(税込)

オーム社

番線印

編者 大谷 肇 (おおたに はじめ)、寶崎達也 (ほうさき たつや)

セールスポイント

合成高分子の分析・解析に携わる方の座右の書!

合成高分子は身の回りの様々なところで使われ、汎用樹脂からエンブレまで、私たちの生活に密着した重要な材料です。こうした合成高分子の材料開発にはクロマトグラフィーによる分離等で物性を知ることが不可欠ですが、これを体系的に扱った書籍はこれまでにありませんでした。そこで本書は、合成高分子のクロマトグラフィーの実情をGC(ガスクロマトグラフィー)、LC(液体クロマトグラフィー)、IC(イオンクロマトグラフィー)の手法を用いて体系的に取扱い、わかりやすくまとめました。

【具体的な購買者】 合成高分子の分析・解析に携わる若手研究者、技術者

合成高分子の分析・解析に携わる学生

【本書と同じ棚に】 実用プラスチック分析(オーム社)

入門クロマトグラフィー 第2版(東京化学同人)

ガスクロ自由自在 Q&A(丸善)

冊

電気/
理論・回路
6月発行
配本パターン 理工2
ISBN 978-4-274-21400-4

一番わかる! 電磁気学演習

A5判・224頁
定価 2,940円(税込)

オーム社

番線印

編著者 浜松芳夫 (はままつ よしお)

セールスポイント

難易度三段階式学習法で、電磁気学が身につく! よくわかる!

シラバスにさまざまな科目が多く組み込まれてきたことによって、「電磁気学」演習の時間が徐々に少なくなってきています。これに伴い、学生が電磁気学を理解できないまま卒研や院試に臨んだり、メーカー就職していくという流れがあります。本書は、この背景をふまえて、多くの演習問題とわかりやすい解説を収録し、学生が独習で講義だけでは足りなかった理解を補えるような演習書としてまとめたものです。各問題には三段階の難易度が併記してあり、習熟度にあわせた学習が進められます。見返しにはよく使う公式集や代表的な微分積分の表式を掲載しました。

【具体的な購買者】 電気・電子・情報通信系の大学学部生

【本書と同じ棚に】 6日でマスター! 電磁気学の基本 66

電磁気学入門

基本を学ぶ 電磁気学(以上、オーム社)

冊

電気／
電気応用
6月発行
配本パターン 理工5
ISBN 978-4-274-21383-0

鉄道車両技術入門

A5判・196頁
定価 2,730円(税込)

オーム社
番線印

編者 近藤圭一郎 (こんどう けいいちろう)

セールス
ポイント

毎日乗っている電車のしくみと裏側がよくわかる！

日本の車両製造技術は、海外からのオファーが絶えないほど高く、世界中から熱い視線を向けられています。本書は、鉄道車両(とくに電気車)の種類や構造、実際に駆動するしくみや、設計・製造、保安や運転などの現場の実情と鉄道事業者の業務の実情を取り上げ、まとめたものです。車両だけでなく、駅舎とのやりとりや信号・保安システムの関係についてもふれています。実際に使われている数々の車両の図や写真を豊富に掲載して、鉄道ファンにもオススメの内容となっています。

【具体的な購買者】 鉄道事業者の車両部や車両メーカーの技術者の方
鉄道に興味のある一般の方

【本書と同じ棚に】 鉄道タイヤ回復の技術
鉄道タイヤのつくりかた
列車制御 —安全・高密度運転を支える技術—(以上、オーム社)

冊

電気／
電力システム
発売中

原子力教科書 放射線安全学

B5判・284頁
定価 3,465円(税込)

ISBN 978-4-274-21323-6

オーム社
番線印

編著者 小佐古敏荘 (こさこ としろう)

セールス
ポイント

原子力に関わる知識を基礎から実践まで学べる待望のシリーズ！

地球環境問題やエネルギー問題を背景に、国内外を問わず原子力についての高度な知識や技術をもった技術者・専門家の育成が急務となっています。

本シリーズは、このような要望に応えるため、原子力を基礎から実務まで体系的に学習できる標準的なテキストとして、大学・研究機関・関連企業の一線の研究者・技術者によりまとめています。

本書は、放射線の概念や人体に与える影響および放射線防護などについて詳述しています。

【具体的な購買者】 原子力系の大学学部生、大学院生、技術者、研究者

【本書と同じ棚に】 「原子力教科書」シリーズ(以上、オーム社)

冊

電気／
電気設備
発売中

公共建築設備工事標準図 (電気設備工事編)

A5判・280頁
定価 3,990円(税込)

ISBN 978-4-906439-16-4

オーム社
番線印

平成25年版

監修者 国土交通省大臣官房官庁営繕部設備・環境課

編者 一般社団法人 公共建築協会

発行所 一般社団法人 建設電気技術協会 発売元 オーム社

セールス
ポイント

公共建築物の設計・施工を行う建築会社、電気設備工事会社の必携書！

官庁施設の電気設備工事の指針となる「公共建築設備工事標準図(電気設備工事編)」の平成25年版。3年毎の見直しにより、関係法令の改正、新技術動向を踏まえ、内容を刷新して発行します。

【具体的な購買者】 国及び自治体の公共建築物の電気設備工事に携わるの方々

一般の電気設備工事の参考として

【本書と同じ棚に】 公共建築工事標準仕様書(電気設備工事編)平成25年版(オーム社)

冊

電子/
理論・回路
6月発行
配本パターン 理工3
ISBN 978-4-274-21402-8

MATLAB/Simulinkによる モデルベースデザイン入門

B5判・274頁
定価 3,990円(税込)

オーム社
番線印

著者 三田宇洋 (みた ひろうみ)

セールス
ポイント

数値解析ソフト「MATLAB/Simulink」によるモデルベースデザイン入門書!

本書は、数値解析ソフトウェア「MATLAB/Simulink」を使い、自動車のシステム開発等で多く使われている「モデルベースデザイン」について解説するものです。わかりやすい DC モータの制御系設計を題材にし、モデルベースデザインの工程を、製品開発のプロセスである V 字プロセスと対応させながら、具体的に解説していきます。最後にはアドバンス編として、ブラシレス DC モータを題材にした例を紹介いたします。本書内で解説しているサンプルプログラムについては、オーム社ホームページより提供します。

【具体的な購買者】 電気、機械、制御分野の高専生・大学生
企業(自動車メーカー、自動車部品供給メーカー、FA メーカー、
総合電機メーカーなど)の新人~中堅技術者

【本書と同じ棚に】 制御分野の関連書籍
MATLAB の関連書籍

冊

コンピュータ/
ネットワーク
6月発行
配本パターン PC-E
ISBN 978-4-274-06919-2

マスタリングTCP/IP IPv6編 第2版

B5判・386頁
定価 3,570円(税込)

オーム社
番線印

著者 井上博之 (いのうえ ひろゆき)、伊藤公祐 (いとう やすゆき)、黒木秀和 (くろき ひでかず)、
小林直行 (こばやし なおゆき)、志田 智 (しだ さとし)、鈴木 暢 (すずき とおる)、矢野ミチル (やの みちる)

セールス
ポイント

IPv6の情報を網羅したマスタリングシリーズ、ついに改訂!

IPv6の基本から実用的な情報までを網羅した「マスタリング TCP/IP」シリーズの改訂版です。IPv6の目的、プロトコルの基礎、仕様、運用にかかわる全般、アプリケーション、用途、IPv4 との相互接続、プログラミングの基本を解説しています。IPv4 アドレス枯渇以降の IPv6 をめぐる状況の変化を取り込み、仕様だけでは見えにくい「いま使える」IPv6 の実像に迫った待望の一冊です。

【具体的な購買者】 ネットワーク技術者
ネットワーク管理者
【本書と同じ棚に】 ネットワーク関連書籍の棚
マスタリング TCP/IP シリーズ(オーム社)

冊

コンピュータ/
アプリケーション
6月発行
配本パターン OR-D
ISBN 978-4-87311-617-4

プログラミングHive

B5変判・400頁
定価 3,780円(税込)

オーム社
番線印

著者 Edward Capriolo (えどわーど・かぶりおーろ)、Dean Wampler (でいーん・わんぷらー)、
Jason Rutherglen (じえいぞん・るーさーぐれん)

訳者 玉川竜司 (たまがわりゅうじ)

発行所 オライリー・ジャパン 発売元 オーム社

セールス
ポイント

Hadoopで蓄積されたビッグデータに簡単にアクセスし、集計や解析を行えるツール、Hiveについて包括的に解説した初の書籍!

Hive は Hadoop 上で SQL ライクなクエリ操作が可能なデータウェアハウス向けのプロダクトです。SQL に近い操作が可能のため、HBase よりもデータベースに慣れ親しんだエンジニアには使い勝手が良いと言われていています。本書は Hive の概要、動かし方から使い方までを包括的に解説する書籍です。

【具体的な購買者】 ビッグデータに関心のあるエンジニア
【本書と同じ棚に】 Hadoop 第2版(オライリー・ジャパン)、
Hadoop 徹底入門(翔泳社)

冊

コンピュータ/
プログラミング

6月発行
配本パターン OR-D

ISBN 978-4-87311-621-1

オーム社
番線印

冊

開眼! JavaScript

— 言語仕様から学ぶJavaScriptの本質 —

著者 Cody Lindley (こでいりんどれー)

訳者 和田祐一郎 (わだ ゆういちろう)

発行所 オライリー・ジャパン 発売元 オーム社

セールス
ポイント

JavaScriptを真に理解するためのポイントを簡潔にまとめた書籍!

本書は、ライブラリやフレームワークでアプリケーションを開発している JavaScript 初心者～中級者に向けて、JavaScript を真に理解するためのポイントを簡潔にまとめた書籍です。例えば日常的に jQuery などのライブラリしか使用しない開発者にとっては遠かったであろう、JavaScript という言語について理解するための本です。

【具体的な購買者】 jQuery 等の「ライブラリしか使わない開発者」

JavaScript の動作を知りたい他言語プログラマー

その他 JavaScript 言語への理解を深めたいすべての開発者

【本書と同じ棚に】 JavaScript: The Good Parts

JavaScript パターン

ハイパフォーマンス JavaScript (以上、オライリー・ジャパン)

A5判・192頁

定価 2,100円(税込)

建築/
建築一般

6月発行
配本パターン 理工2

ISBN 978-4-274-21405-9

オーム社
番線印

冊

免震建築の基本がわかる本

編者 一般社団法人 日本免震構造協会

セールス
ポイント

免震建築の基礎知識から、計画・設計・施工・維持管理の実用知識までを平易に解説!

2005年5月に発行された「考え方・進め方 免震建築」は、初級実務者向けの教材として、多くの方に愛読されてきました。本書はその改題改訂版として、様々な新知見を取り入れ、わかりやすく紹介しています。

環境・エネルギー配慮、安全確保、健康志向といった側面に対する社会的関心が高まっている今日では、免震建築にかかわる各種の技術資料類を正しく読み解き、設計だけでなく施工・維持管理までのプロセス的確に活かしてゆけるだけの幅広い知識が必須となっています。

本書は、免震建築について、実務入門者にも十分に理解できるように、部材の基礎知識から免震構造の設計、免震層の施工・維持管理に関する実践的知識までを系統的に、かつ、平易に解説しています。免震建築の専門家を目指す方のための必携書です。

【具体的な購買者】 免震建築の計画・設計、免震部材の開発等に関わる実務者

免震建築の施工・維持管理に関わる実務者

【本書と同じ棚に】 わかりやすい建築設計図の見方・かき方

図解建築施工のキーワード

免震構造一部材の基本から設計・施工まで—(以上、オーム社)

A5判・204頁

定価 2,940円(税込)

土木/
土木工学一般

6月発行
配本パターン 理工4

ISBN 978-4-274-21403-5

オーム社
番線印

冊

解いてわかる!

測量

編者 近畿高校土木会

セールス
ポイント

測量の実力をつけたいときに、きっと役立つ演習書!

長年にわたり、土木工学演習書の定本として親しまれてきた「考え方・解き方」シリーズの「測量」を全面的に見直し、新しい演習書として発行いたします。最近のカリキュラムに沿った内容・構成と、考え方と解き方が理解できる紙面構成で日常学習の友として、あるいは、現場で実務に携わる技術者の困ったときのリファレンスとしてご利用いただけます。

測量士補試験をはじめとする資格試験や、就職試験のための受験問題集としても役立つ一冊です。

【具体的な購買者】 大学、専門学校、工業高校で測量を学ぶ方

現場で測量の実務に携わる技術者、各種の土木系資格試験、就職試験を控えた方

【本書と同じ棚に】 解いてわかる! 水理

解いてわかる! 土質力学

解いてわかる! 構造力学 (以上、オーム社)

A5判・192頁

定価 2,100円(税込)

電気／
資格試験
6月発行
配本パターン LB-3
ISBN 978-4-274-21404-2

第一種電気工事士 筆記試験完全攻略

B5判・320頁
定価 2,940円(税込)

オーム社
番線印

編者 オーム社

セールス
ポイント

重要なポイントを押さえ、例題と実際の問題に挑戦することで実力アップ!

第一種電気工事士筆記試験の受験対策書です。

2005年に発行した「第一種電気工事士 筆記試験の徹底攻略」をベースとしつつ、2005年度以降の出題傾向を改めて精査し、出題傾向に準拠した内容とし、ポイントを絞った解説と多くの例題、実践的な問題で構成して送る新しい書籍です。図面も豊富に用い、図を見てさらに理解が深まるよう工夫しています。

【具体的な購買者】 第一種電気工事士筆記試験受験者

【本書と同じ棚に】 第一種電気工事士受験対策書の棚に並べて下さい。

冊

建築／
資格試験
6月発行
配本パターン LB-2
ISBN 978-4-274-50439-6

6カ年全問題収録

浄化槽管理士試験完全解答

A5判・432頁
定価 2,520円(税込)

改訂3版

オーム社
番線印

編者 設備と管理編集部

セールス
ポイント

浄化槽管理士試験の最新6年間の出題問題とその解答・解説を収録!

浄化槽は、適切に管理されなければ本来の機能を発揮することはできません。このため、浄化槽の保守点検業務を行う浄化槽管理士の果たす役割が重要になっています。

本書は、浄化槽管理士試験の問題とその解答・解説を、平成19年度から24年度までの6年間にわたって収録しています。実際の試験問題を解くことによって、出題パターンとポイントをつかむことができ、短期間で効率的に実力アップを図ることができます。巻末には、関連する法規や基準値を掲載し、随時参照できるようにしてあります。

【具体的な購買者】 浄化槽管理士試験の受験者

【本書と同じ棚に】 浄化槽設備士完全対策(オーム社)

冊

土木／
資格試験
6月発行
配本パターン LB-2
ISBN 978-4-274-50459-4

技術士第一次試験 基礎・適性科目完全制覇

A5判・344頁
定価 2,940円(税込)

(改訂2版)

オーム社
番線印

著者 オーム社

セールス
ポイント

共通科目が廃止され、一部変更された基礎科目の試験制度に完全対応!

技術士第一次試験は、平成25年度の試験から共通科目が廃止され受験制限がなくなったことで、希望するすべての人が受験できるようになりました。この試験は、技術士資格を取得するための第一関門で、一部の免除者を除いて、すべての受験者が受験して合格することが必須となります。本書は、基礎・適性科目に特化し、一部変更された基礎科目に完全対応したもので、過去問題の傾向を分析してキーワードを抽出し、これをもとに学習のポイントと予想問題を作成した受験者必読の問題集です。

【具体的な購買者】 技術士第一次試験・基礎科目および適性科目の受験者

【本書と同じ棚に】 技術士第一次試験 建設部門完全制覇

技術士第一次試験 電気電子部門完全制覇(以上、オーム社)

冊

土木／
資格試験
6月発行
配本パターン LB-1
ISBN 978-4-274-21406-6

下水道第3種・管理技術(管路施設) 受験対策問題集

B5判・262頁
定価 3,360円(税込)

—10年分全問掲載+的中予想問題収録—

著者 関根康生 (せきね やすお)

セールス
ポイント

下水道第3種技術検定試験と下水道管理技術(管路施設)の年度別問題集!

下水道第3種技術検定試験と下水道管理技術認定試験(管路施設)を年度別にまとめた問題集です。

過去10年分の試験問題・解答・解説と、的中予想問題を各試験2回分掲載しています。

下水道第3種と管路施設は、同じ日の午後と午前に行われ、試験内容が似ていることもあり、2つの試験をまとめて掲載しました。

過去10年間の試験問題がわかり、的中予想問題も掲載してあるので、直前対策に特にお勧めです。

【具体的な購買者】 下水道第3種技術検定試験 受験者
下水道管理技術認定試験(管路施設) 受験者

【本書と同じ棚に】 下水道第3種技術検定試験 攻略テキスト
下水道管理技術認定試験 管路施設 攻略テキスト(以上、オーム社)

オーム社
番線印

冊

化学・バイオ／
化学・物質工学一般
6月発行
配本パターン 理工4
ISBN 978-4-274-21390-8

使える化学熱力学

A5判・216頁
定価 2,625円(税込)

著者 由井宏治 (ゆい ひろはる)

セールス
ポイント

これで化学熱力学がわかる!

化学熱力学の多くの教科書では、理想気体の状態方程式から入り、いつの間にかエントロピーやエンタルピーといったエネルギーの概念が導入されるため、多くの学生はその式の意味や式のなかで使われる記号の意味がわからなくなって苦手意識をもってしまいます。熱力学はエネルギーの変換の学問ですが、そこに至るまでに多くの学生は力つきてしまいうのです。

本書では、熱力学をエネルギーを軸にして解説することで、本来の式の意味や記号の意味をわかりやすく、つながりをもって学習することができます。

【具体的な購買者】 学部および理学部の化学系学部の大学生

【本書と同じ棚に】 ベーシックマスター物理化学(オーム社)

オーム社
番線印

冊

電子／
理論・回路
6月発行
配本パターン 理工5
ISBN 978-4-274-21393-9

6日でマスター! 電子回路の基本66

A5判・280頁
定価 2,730円(税込)

著者 石井 聡 (いしい さとる)

セールス
ポイント

電子回路のポイント丸ごと早わかり! 下敷きで隠せば何度も復習できる!

本書は、アナログ電子回路の各種回路の動作・特性、実装やデジタル電子回路の基本原則、デジタル信号の処理のしくみ、回路設計やコンピュータとの連動など、アナログおよびデジタル電子回路の必ず知っておきたい基本的な内容を1冊でカバーする参考書です。実際に使われる素子を多く掲載し、電子回路を仕事で扱われる方にも役立つ内容となっています。添付の下敷きを使って、重要なポイントを繰り返し確認、復習できる内容としています。

【具体的な購買者】 初級技術者
電気・電子系の大学・高専の学生

【本書と同じ棚に】 EE Text アナログ電子回路
教えて?わかった! アナログ電子回路
教えて?わかった! デジタル電子回路(以上、オーム社)

オーム社
番線印

冊

コンピュータ/
グラフィック・DTP・音楽
6月発行
配本パターン PC-C
ISBN 978-4-274-50437-2

PDF&Acrobat XI 活用術

B5変判・304頁
定価 2,310円(税込)

オーム社
番線印

著者 福田良一 (ふくだりょういち)

セールス
ポイント

コミュニケーションツールとしてAcrobat XI(11)を使いこなす!

本書は、PDF作成・編集・加工・管理するためのソフトウェアの新バージョンである「Acrobat XI(Ver.11)」の機能・操作を解説したものです。PDFをただ開いて読むだけではわからない「PDFの活用法」満載の書籍です。新しくなったユーザーインターフェイスで、基本はもとより、これまで埋もれがちだった便利な機能や仕事がかどる機能などを紹介するとともに、その活用法を知ることができます。また、基本編、中級編、上級編と分かれており、Acrobat XIを使いこなすスキルを着実に身に付けていくことができます。

【具体的な購買者】 PDFファイルを作成、活用するビジネスユーザー
クリエイター、DTP編集者、デザイナー等
PDFに接する企業人ほか
出版/印刷業界、編集プロダクション

【本書と同じ棚に】 PDF&Acrobat X 活用術(オーム社)/各社のWord解説書/DTP解説書

冊

電気/
資格試験
6月発行
配本パターン LB-4
ISBN 978-4-274-50455-6

平成25年度 電験三種予想問題集

B5判・224頁
定価2,100円(税込)

オーム社
番線印

編者 電験三種対策研究会

*: グリーンスリップ(常時返品入帖可)商品

セールス
ポイント

最近の傾向から試験問題を予想し、解答・解説!!

第三種電気主任技術者試験は、毎年1回、全国で一斉に行われ、平成25年度の試験は9月1日(日)に実施されます。本試験は毎年、出題者が工夫を凝らし、受験者の理解力を試す問題が多く出題されます。そのため、合格には新傾向の問題にも対応できる優れた「応用力」が必要となります。本書は応用力を磨くことのできる予想問題集として、理論・電力・機械・法規の各科目の予想問題を3セット分収録。本試験形式のマークシート(答案用紙)付きで、試験本番に向けた実力試しに最適な問題集になっています。

【具体的な購買者】 第三種電気主任技術者試験の受験者
【本書と同じ棚に】 平成24年度電験三種予想問題集(オーム社)
電験第3種科目別直前予想問題集(電気書院)
2013年版電験三種完全解答(オーム社)

冊

※上記書目は5月号でご案内しておりますが、発行が6月になったため、改めて掲載させて頂いたものです。